

# BEMEZCLA®

## Colocación de Albañilería

# BEMEZCLA RELLENO DE TENSORES

Mortero de alta resistencia predosificado en seco, formulado especialmente bajo los requerimientos técnicos de las edificaciones de la albañilería armada. Su consistencia fluida permite una mejor aplicación cuando se rellenan los orificios que rodean al tensor de fierro en las albañilerías de bloque de hormigón o ladrillo.

### VENTAJAS

- Mortero para relleno de tensores, albañilería armada de ladrillo y/o bloques de hormigón.
- Resistencia a la compresión (> 180 kg/cm<sup>2</sup>).
- Dosificación exacta, solo requiere agregado de agua.

### PREPARACIÓN

Amasar el contenido del saco con 3,25 a 3,75 litros de agua en una betonera para ello se debe colocar alrededor del 80% del agua en la betonera limpia y estando ésta detenida. Posteriormente agregar el mortero y el saldo del agua. Revolver hasta formar una mezcla homogénea y sin grumos.

### APLICACIÓN

- Se recomienda humedecer previamente el orificio del ladrillo o bloque antes de relleno, Teniendo la precaución de limpiar y eliminar todo el material suelto que se encuentre dentro de él.
- Se recomienda que la altura máxima de caída del mortero al momento de relleno los huecos no sobrepase los 2 mt, es recomendable que la aplicación se realice cada 4 a 5 hiladas.



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Agua de amasado	: 0,13 a 0,15 litros de agua por cada kilo
Tiempo de trabajo	: 1 hora aprox.
Resistencia característica	: > 180 kg/cm <sup>2</sup>
Rendimiento envase	: 12 litros por saco aprox.
Tamaño de envases	: Sacos de 25 kilos aprox.
Duración y mantención	: El producto debe ser almacenado en su envase original y en un lugar cerrado, seco y con una buena ventilación. Se debe verificar su fecha de fabricación, el producto tienen una vida útil de 6 meses. Se deberá mantener una distancia de 1,2 m entre las sustancias peligrosas y otras sustancias o mercancías no peligrosas.

## PRECAUCIONES

- No agregar más agua que la recomendada, ya que el exceso de agua disminuye la resistencia final del mortero no se debe agregar ningún tipo de aditivo.
- Puede provocar una leve irritación cutánea. En caso de ocurrir, consultar al médico.
- Se debe usar ropa de trabajo normal y los elementos de protección básicos: guantes, mascarilla, casco y zapatos de seguridad. Durante la manipulación y preparación del producto se debe evitar el contacto piel, ojos y ropa. Usar el producto en un lugar ventilado.

## COMPOSICIÓN QUÍMICA

Cemento, arena rodada y arena de planta, aditivos indicados para la industria de la construcción.

EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLAMAR CITUC INTOXICACIÓN:

**+562 2635 3800**

### Importante

Los resultados y recomendaciones aquí descritos corresponden a ensayos de laboratorio y están basados en una correcta utilización de los productos. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos que estimen convenientes. El manejo, uso y aplicación del producto por parte de los usuarios está fuera de nuestro control y es, por lo tanto, de su exclusiva responsabilidad.



Aislantes Nacionales SpA.  
Senador Jaime Guzmán 220  
Quilicura, Santiago

Asistencia Técnica:  
Fono: 56 2 2540 3000  
Email: [infono@bekron.cl](mailto:infono@bekron.cl)

[www.bekron.cl](http://www.bekron.cl)

Calidad para Profesionales